

تاریخ:



سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان یزد

فرم ساختار شکست در صد عملیات انجام شده توسط سازنده ساختمان در بازه زمانی قرارداد اجرای ساختمان

مشخصات ساختمان:

- ۱- شماره پرونده نظام مهندسی ۲- شماره پروانه ساختمان ۳- تاریخ صدور پروانه ساختمان
 ۴- تاریخ شروع بکار طبق گواهی مهندس ناظر ۵- تاریخ شروع قرارداد سازنده ۶- تاریخ اتمام قرارداد سازنده

نام و نام خانوادگی مالک مندرج در پروانه ساختمان شماره تماس.....

نام و نام خانوادگی مالک فعلی ساختمان شماره تماس.....

ساختار شکست سازه فولادی

| ردیف | شرح عملیات | درصد کل عملیات | درصد عملیات انجام شده |
|-------------|--|----------------|-----------------------|
| .۱ | گودبرداری | ۳ | |
| .۲ | فونداسیون | ۵ | |
| .۳ | بیس پلیت ها و ستون و اتصالات مربوطه | ۱۰ | |
| .۴ | تهییه و نصب تیرهای اصلی و اتصالات مربوطه | ۱۰ | |
| .۵ | اجرای کامل بادبندها و عناصر مقاوم جانبی | ۵ | |
| .۶ | اجرای کامل حائل ها | ۳ | |
| .۷ | اجرای کامل سقف طبقات | ۱۰ | |
| .۸ | اجرای کامل راه پله و چاهک آسانسور | ۲ | |
| .۹ | کف سازی طبقات و بام | ۲ | |
| .۱۰ | عایق کاری طبقات و بام | ۳ | |
| .۱۱ | اجرای سقف های کاذب کامل | ۵ | |
| .۱۲ | اندود بدنه سقف ها و دیوارها | ۱۰ | |
| .۱۳ | اجرای فرش کف در کل طبقات | ۷ | |
| .۱۴ | اجرای کامل راه پله طبقات | ۲ | |
| .۱۵ | اجرای درب و پنجره ها | ۴ | |
| .۱۶ | اجرای کامل نمازایی | ۱۰ | |
| .۱۷ | اجرای کاشی کاری و سرامیک کاری | ۴ | |
| .۱۸ | نصب کامل شیشه ها | ۱ | |
| .۱۹ | تهییه و نصب کلیه درب ها و کمد های چوبی | ۲ | |
| .۲۰ | رنگ آمیزی کامل | ۲ | |
| جمع کل درصد | | | ۱۰۰ |

مهر و امضای ناظر هماهنگ گشته

مهر و امضای سازنده ساختمان

تاریخ:



سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان یزد

فرم ساختار شکست در صد عملیات انجام شده توسط سازنده ساختمان
در بازه زمانی قرارداد اجرای ساختمان

مشخصات ساختمان:

- ۱- شماره پرونده نظام مهندسی ۲- شماره پروانه ساختمان ۳- تاریخ صدور پروانه ساختمان
۴- تاریخ شروع بکار طبق گواهی مهندس ناظر ۵- تاریخ شروع قرارداد سازنده ۶- تاریخ اتمام قرارداد سازنده

نام و نام خانوادگی مالک مندرج در پروانه ساختمان

نام و نام خانوادگی مالک فعلی ساختمان شماره تماس.....

ساختار شکست تأسیسات برقی

| ردیف | شرح عملیات | درصد کل عملیات | درصد عملیات انجام شده |
|--------|--|----------------|-----------------------|
| ۱. | لوله گذاری | ۲۰ | |
| ۲. | سیم کشی و کابل کشی | ۳۰ | |
| ۳. | اجرای کامل تابلوهای برق | ۱۴ | |
| ۴. | نصب کامل کلید و پریز و تجهیزات برقی | ۲۵ | |
| ۵. | نصب و راه اندازی سیستم اعلام حریق | ۴ | |
| ۶. | اجرا و راه اندازی و تست سیستم ارتینگ و چاه ارت | ۴ | |
| ۷. | کنترل آسانسور | ۳ | |
| جمع کل | | | ۱۰۰ |

مهر و امضای ناظر هماهنگ کننده

مهر و امضای ناظر تأسیسات برقی

مهر و امضای سازنده ساختمان

تاریخ:



سازمان نظام مهندسی ساختمان
استان یزد

فرم ساختار شکست در صد عملیات انجام شده توسط سازنده ساختمان
در بازه زمانی قرارداد اجرای ساختمان

مشخصات ساختمان:

- ۱- شماره پرونده نظام مهندسی ۲- شماره پروانه ساختمان ۳- تاریخ صدور پروانه ساختمان
۴- تاریخ شروع بکار طبق گواهی مهندس ناظر ۵- تاریخ شروع قرارداد سازنده ۶- تاریخ اتمام قرارداد سازنده

نام و نام خانوادگی مالک مندرج در پروانه ساختمان

نام و نام خانوادگی مالک فعلی ساختمان شماره تماس.....

ساختار شکست تأسیسات مکانیکی

| ردیف | شرح عملیات | درصد کل عملیات | درصد عملیات انجام شده |
|--------|--|----------------|-----------------------|
| .۱ | نصب ساپورت های تأسیسات | ۵ | |
| .۲ | اجرای سیستم فاضلاب | ۱۵ | |
| .۳ | لوله کشی آب سرد و گرم | ۲۵ | |
| .۴ | اجرای کانال های هوا | ۱۵ | |
| .۵ | نصب کلیه شیرآلات و وسایل بهداشتی | ۱۰ | |
| .۶ | نصب کلیه تجهیزات سیستم گرمایش و سرمایش | ۱۸ | |
| .۷ | اجرای کامل موتورخانه | ۹ | |
| .۸ | کنترل آسانسور | ۳ | |
| جمع کل | | | ۱۰۰ |

مهر و امضای ناظر هماهنگ گشته

مهر و امضای ناظر تأسیسات مکانیکی

مهر و امضای سازنده ساختمان